1. Krockgodkänd belysningsstolpe 5 meter

**A-01-01002 NC-ECO E50 E0 RAL X**

1. Belysningsstolparna är ämnade att placeras vid motor- och länsvägar, övriga vägar, cirkulations- (och parkeringsplatser)
2. Tillverkare:

**Northcone AB org nr 556795-3905**

**Rågåkersgatan 5**

**781 74 Borlänge**

1. ---------
2. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestandan enligt

**0402-CPR-SC1043-14**

1. Bedömningsdokumentet enligt

**EAD 13-12-0003-01.06**

Teknisk bedömning enligt

**ETA-13/0692**

Bedömningsorgan är med identifikationsnummer och namn

**0402 RISE Sveriges Tekniska forskningsinstitut**

1. Prestanda gällande produkt:

**Terrängklass:** II EN 40-3-1

**Referensvind:** 24 m/s EN 40-3-1

**Lastfaktor klass:** A EN 40-3-3

**Utböjning klass**: 2 EN 40-3-3

**Höjd stolpe inklusive arm:** 5 m EN 40-2

**Längd arm:**  0 m EN 40-2

**Diameter arm:** 108 mm EN 40-2

**Diameter stolpe mark:** 113 mm EN 40-2

**Diameter stolpe bas:** 194 mm EN 40-2

**Vikt armatur**: 12 kg EN 40-3-3

**Vindyta armatur:** 0,12 kvm EN 40-3-3

**Ingående material stolpe:** Höghållfast stål 2 mm

Förstärkning lucka

Förstärkning bas rör

**Ingående material arm:** Rör 76 x 2,9 mm

**Hållfasthet och utböjning:** Genom beräkning EN 40-3-3

Genom provning EN 40-3-2

**Korrosionsskydd:** Höghållfast stål belagd med Magnelis® EN 10346

Förstärkning varmgalvaniserad SS-EN 1461

Rör varmgalvaniserad SS-EN 1461

Bedömning enligt krav EN 40-5 bilaga A

Testning och utvärdering LCA och hållbarhetsintyg\*

Testning och utvärdering Produktgaranti 20 år\*

**Passiv säkerhet klass:** 70NE2 EN 12767

\*) Dokument framtagna av Northcone som bland annat visar resultat från tester som ligger till grund för bedömning enligt krav i EN 40-5 bilaga A. LCA och hållbarhetsintyg (F-01-01295) samt Produktgaranti 20 år (F-01-01296).

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar är:

